

# IMPIANTINI A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO "FIRE KIT" A POLVERE ED HFC



## IMPIANTINI APPROVATI RINA A SPEGNIMENTO LOCALIZZATO "FIRE KIT"

Costruiti per soddisfare problemi di spegnimento in piccoli ambienti come vani motore, piccole centrali termiche ed in ogni ambiente dove lo spegnimento con altri gas e sistemi risulterebbe assai oneroso. Costituiti da un serbatoio pressurizzato caricato con polvere o HFC dotato di valvola ad intervento automatico con fiala a 68° C, dotato di attacco per cavo di comando a distanza, metri 5 tubo in rame 10x1, ugelli polvere 3/8", cavo di acciaio con guaina e maniglia per attivazione manuale. La valvola dell'impiantino trova svariate applicazioni, se dotata di cartuccia pirotecnica, può essere collegata elettricamente ad una scheda di spegnimento, ad un pulsante, ad un contatto aperto accelerando le fasi d'intervento in caso di rivelatori di fumo o fiamma o permettendo di collocare il comando manuale elettrico in luogo anche molto lontano dal serbatoio.

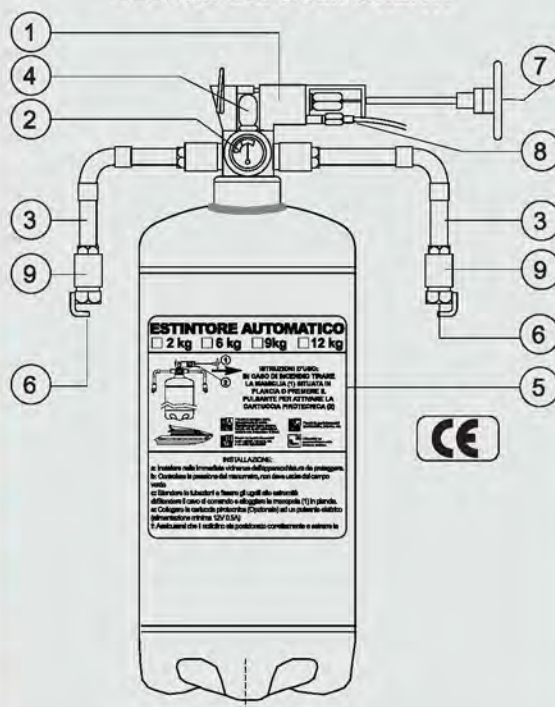


ART.	CODICE	TIPO
1684	IMP3RINA	Polvere - per 5 m <sup>3</sup> - Serbatoio a 3 saldature
1687	IMP6RINA	Polvere - per 10 m <sup>3</sup> - Serbatoio a 3 saldature
1690	IMP12RINA	Polvere - per 18 m <sup>3</sup> - Serbatoio a 3 saldature
1685	IMP3HFCRINA	HFC - per 5 m <sup>3</sup> - Serbatoio a 3 saldature
1688	IMP6HFCRINA	HFC - per 10 m <sup>3</sup> - Serbatoio a 3 saldature
1691	IMP12HFCRINA	HFC - per 18 m <sup>3</sup> - Serbatoio a 3 saldature
93	VIMP	Valvola per impiantini "FIRE KIT"

**CERTIFICATI**  
ISO 9094-1  
ISO 9094-2



## ELENCO DEI COMPONENTI



Pos.	Descrizione	Q.tà.	Art.	Codice
1	Corpo valvola	1	106	+VIMP
2	Manometro Ø 23 mm	1	383	M23EN1
3	Tubo in rame cotto 10x1 (metri)	5	1747	TUB10M
4	Fiala sprinkler 68 °C	1	107	VIMPF
5	Etichetta	1	626	E
6	Ugello di erogazione 3/8"	2	1849	UP38
7	Cavo comando a strappo	1	1847	CINOXX
8	Attacco per capsula pirotecnica			optional
9	Raccordo per tubo rame 3/8"	2	1848	R38k
Pressione di esercizio				1,4 Mpa
Controllo per pesata (PE) o misura di pressione (PR)				PRESSIONE

## VALVOLA PER DISPOSITIVI "FIRE KIT"



Bulbo standard 68 °C

ART.	CODICE
93	VIMP



# "PYROFF" DISPOSITIVO DI SPEGNIMENTO ANTINCENDIO APPROVATO RINA



## "PYROFF" DISPOSITIVO DI SPEGNIMENTO ANTINCENDIO APPROVATO RINA

I prodotti PYROff sono adatti per incendi di classe A e classe B, le micce di accensione sono ad azione rapida e sono fissate intorno al prodotto partendo dal tappo in plastica che le protegge.

Il PYROff reagisce in modo automatico in pochi secondi, appena le micce ad azione rapida vengono a contatto col fuoco; il dispositivo può essere anche azionato in modalità manuale e allora il tempo di reazione è 1 sec.

Per l'energia liberata il contenitore si apre e disperde il liquido estinguente sul fuoco sotto forma di gocce molto piccole che si trasformano in vapore; questa reazione porta ad un veloce abbassamento della temperatura ed al conseguente raffreddamento della superficie, la reazione inoltre inibisce al fuoco un ulteriore contatto con l'ossigeno ricoprendo i materiali infiammabili, in modo da ridurre al minimo il rischio di ripresa del fuoco.

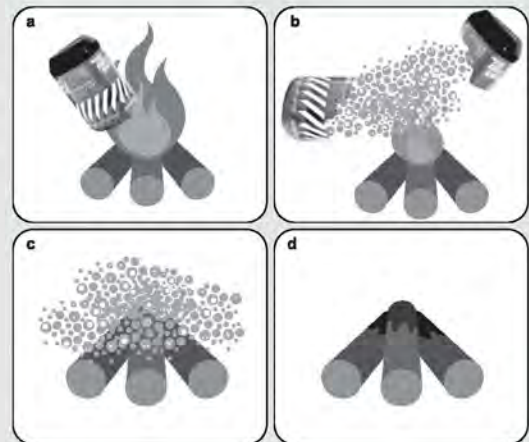


ART.	CODICE	TIPO
1676	PYROFF16RINA	Pyroff kg 1,6 app. RINA per diporto
1677	PYROFF56RINA	Pyroff kg 5,6 app. RINA per diporto
1678	PYROFFATT	Dispositivo di accensione remota miccia



In sintesi è economico, di semplicissima perciò rapidissima installazione, parte automaticamente solo in presenza di fuoco (perciò sono da escludere azionamenti accidentali), può essere attuato anche manualmente. Ha una scadenza di cinque anni imposta da RINA e MINISTERO.

Viene fornito in una scatola che contiene tutti i componenti per il montaggio e il manuale d'uso.



### Manutenzione e controllo:

I prodotti PYROff non sono sotto pressione, per valutare l'integrità del prodotto è sufficiente un controllo visivo.

Il funzionamento è garantito per cinque anni dalla data di produzione, dopodiché il prodotto va sostituito.

### Reference standards:

ISO 9094-1:2003; ISO 9094-2:2002 Natanti diporto lunghezza max 24 mt / 72" metri<sup>3</sup> 4 per singolo dispositivo.

Reference documents: Rules for testing and certification of Marine Materials and Equipment.

